 ex of	 	

Application No.	Applicant(s)
09/784,841	ALEXANDER ET AL.
Examiner	Art Unit

Sharif M Shahrier

2664

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A
1	Interference	0

Α	Appeal
0	Objected

Second	Cla	aim	·	Date		5.5	Cla	im		Date				Cl	aim				Date	)		
1     1     7     101     102     102     102     102     102     103     104     104     105     105     105     105     105     105     105     105     106     107     107     107     107     107     107     108     109     100     100     100     100     100     100     100     110     111	Final	Original	40/61/			T	Final	Original						Final	Original							
2     3     102     103       4     53     103     104       5     55     105     105       6     6     106     107       8     56     107     107       8     58     108     109       9     60     110     110       11     61     111     112       12     62     1112     112       13     63     1113     114       15     65     115     115       16     66     116     111       17     66     116     111       17     66     116     111       17     66     116     117       18     68     118     118       19     69     119     120       20     70     120     121       21     73     122     122       23     73     123     123       24		<u> </u>			ļļ								9 " 				_	_	Ш	_	_	_
3     4     103     103     104     104     104     104     105     105     106     105     106     105     106     105     106     107     108     109				+++	+	*			+ -									┼	<del>  </del>	$\dashv$	_	-+
4     54     104     105     105     105     105     105     106     107     8     106     107     8     107     8     108     109     100     100     100     100     100     100     100     1100     1100     1100     1100     1100     1110     1111     112     62     1112     112     63     1113     1112     112     63     1113     113     113     113     114     114     114     114     114     114     114     115     115     115     115     115     116     117     117     116     117     117     118     66     1116     117     117     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119				+++	<del>                                     </del>	ă.	$\vdash$		$\vdash$				4.		102			<u> </u>		-	_	
5     6     6     105     106     106     106     107     107     107     107     108     109     100     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     115     66     66     66     116     116     116     117     117     117     118     118     118     118     118     118     118     118     118     119     110     111     111     111				+++		5.											4	$\vdash$			_	_ .
6				$\rightarrow$		10		54	1 1		+		ŧ4		104		_	_	Ш		_	4
7     8     57     107     108     108     108     109     100     100     100     100     100     100     100     1100     1110     1110     1110     1110     1111     <							$\sqcup$				$\perp$								$\sqcup$			_
See				$\bot$	<u>                                     </u>	71		56										L				Ц.
9		<del> </del>				34										$\bot$		L			_1	
10						13																
11     12     62     111     112     113     14     113     113     14     113     114     115     63     1113     114     115     115     116     115     116     115     116     115     116     117     118     116     117     117     118     119						M		59							109							
12			1												110		-					
12		11				74		61														T
13		12	1			15		62													$\top$	T
14		13				64	[	63										T		$\Box$	$\top$	_
15						5	$\Box$						i i,		114		1	T	$\sqcap$		$\neg \dagger$	十
16		15				3.5		65	$\vdash$			-				1	$\top$	$\vdash$			+	$\dashv$
17				<del></del>		100	$\vdash \vdash$		1-1-		1	$\vdash$	43			-	+	t	Н	$\vdash$		+
18   68   118   119   119   120   119   120   120   120   121   121   121   121   121   122   122   122   122   122   123   123   123   123   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   128   128   129   129   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   136   136   136   136   136   136   136   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   139   144   144   144   144				<del>-   -   -   -  </del>	1-1-	13	$\vdash$			<del></del>	+					+-		+-	Н	$\dashv$	+	-+
19   10   120   120   120   121   121   122   122   122   123   123   123   124   125   125   125   125   125   125   125   127   127   127   127   127   127   128   129   130   130   130   130   131   131   131   132   133				<del></del>			$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	+	<del></del>			112	-	+	+	$\vdash$	$\vdash$		+
120				<del>-       -</del>	+				┼┼	$\vdash$	+							┼		$\dashv$		-+
21     71     121     121       22     72     122     122       23     73     123     124       25     75     125     125       26     76     126     127       27     77     127     127       28     78     128     129       30     80     130     130       31     81     131     131       32     82     132     132       33     83     133     133       34     84     134     134       35     85     135     135       36     86     136     136       37     137     137     137       38     88     138     138       39     89     139     140       40     90     140     141       41     91     141     141       42     92     142     142       43					$\vdash$		$\vdash$		<del>├─</del> ├─		++					-	+	┼—	$\vdash$	$\dashv$	+	+
22     3     72     122     123     123     124     124     124     124     124     125     125     125     126     126     126     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     139     140     140     140     141     141     141     141     141     141     141     142     142     142     143     143     144     144     144     144     144     144     144     144		20		-			<b></b>	70	<del>  </del>		+				120			<b> </b>		$\square$	$\rightarrow$	_
23     73     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     128     128     128     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     141     141     141     141     142     143     144     143     144     143     144					$\perp$				<del>                                     </del>		$-\!\!-\!\!-\!\!-\!\!-\!\!-\!\!-$						4	ļ	1-1	$\Box$	$\perp$	_
24     74     124     125     125     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     145     145     146     146     146     146     147     147     148     149     149     149									<u> </u>	<u> </u>			1.3		122		$\bot$					_
25     75     125     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     135     135     135     135     136     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     140     140     141     141     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     145     145     146     146     147     147     147     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149						4.	ļļ	73	<b> </b>						123		_					_
26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     99     149						13-		74			$\perp$		M,		124		<u> </u>	<u> </u>		Ш		_
27     127       28     78       29     79       30     80       31     81       32     82       33     131       34     84       35     85       36     136       37     86       38     137       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       44     94       44     94       46     96       46     96       46     98       49     99								75							125			<u> </u>				
28     78     128       29     80     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     133     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     98     148       49     99     149		26											813		126							
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149															127							
30		28													128		Τ					
30		29						79					1		129							
31   81   131   132     32   82   132   133     33   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   140     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149		30											5.1		130		- I	T				$\top$
32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   87   137   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   96   146   147     46   96   146   147     48   98   148   149		31				12.		81					Bei,		131	$\neg \vdash$					$\neg$	
33   133     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   149								82					100			+		$t^-$	П	$\Box$	$\top$	十
34   84   134   135     35   85   135   136     37   87   137   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   149				<del>-                                      </del>		M		83	<del>                                     </del>	- -	+++	$\vdash$			133	$\dashv$	$\top$	1-	$\Box$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149			- - -				$\vdash$		<del>  </del>		1 1 1			-	134		-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   148   49	-			<del>                                     </del>	1 1		<del>  </del>		<del>                                     </del>			-	1.3		135	-	+	1	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	十
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   137 138   139 140   141 141   42 142   43 143   144 144   44 144   45 96   146 147   48 98   49 148		36	- - -				$\vdash \vdash \vdash$	86	+-+-	$\vdash$			53		136		+	$\vdash$				+
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   138 139   140 140   141 141   142 142   143 143   144 144   145 145   146 147   148 148   49 99			<del>                                     </del>	<del>-    -  </del>	+		$\vdash \vdash \vdash$		$\vdash$							-		+	$\vdash$	$\vdash$	+	-+
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		30	<del>                                     </del>	<del>-       -</del>	+	H	<del>                                     </del>	99	<del>  </del>	<del>   -</del>	+ + +			-	120	$\dashv$	+-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	+	+
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			+		1	14	<del>  </del>		++-		++-	-		ļi				+	$\vdash$	$\vdash$	+	-+
41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				<del>-   -   -  </del>	+	H	$\vdash$		<del>                                     </del>				rjih	<u> </u>	139			┼	$\vdash$	$\dashv$		
42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		40	$\vdash$	<del>-   -   -  </del>	$\vdash$	MS	$\longmapsto$	90	<del>   </del> -	<del></del>			f a		140	_		ـ	$\sqcup$		-	+
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148			$\vdash$	+++	<del>  -   -  </del>			91	$\vdash$	$\vdash \vdash \vdash$	+				141		+	╀-	$\sqcup$		$\dashv$	-
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		42	$\vdash$			r.h	$\longmapsto$	92	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash \vdash$	+				142		$\bot$	<del> </del>	$\vdash \vdash$			_#
45 95   46 96   47 97   48 98   49 148			$\sqcup \sqcup \sqcup$		$\Box$		<b>  </b>		$\vdash$	$\sqcup \bot \bot$			<i>i</i> .			_	$\bot$	┞-	$\sqcup$		_	$_{\perp}$
46 96   47 97   48 98   49 148			$\square$				<b> </b>	94			$\bot$		PS		144		4	1_	Ш			$\perp$
47 97 147   48 98 148   49 99 149		45				1.4		95	$\sqcup \bot$						145		$\perp$					_[
48 98   49 148   149 149								96										$\Box$				
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		47				1.12		97					4		147			Г	П			
49 99 149 149		48					$\Box$	98							148		1			$\neg$	丁	$\dashv$
50 150 150								99										1	П		1	+
		50						100					Sec.		150		1	T				+